VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT **AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS** Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE AUFFORDERUNG ZUR ZAHLUNG KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT ZUSÄTZLICHER GEBÜHREN Patente - Lizenzen Friedrich-Koenig-Str. 4 D-97080 Würzburg (Artikel 17(3)a) und Regel 40.1 PCT) Absendedatum **EINSCHREIBEN** (Tag/Monat/Jahr) 16/08/2004 ZAHLUNG FÄLLIG Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts innerhalb von 30 MMXXXXXn/Tagen ab obigem Absendedatum Internationales Aktenzeichen Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 14/04/2004 PCT/EP2004/050522 KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT Die Internationale Recherchenbehörde ist der Auffassung, daß die internationale Anmeldung ______2 den Xixiសាន់ទីទំពល់/auf gesondertem Blatt angegebenen Ansprüchen erfaßt sind: (Anzahl) Erfindungen umfaßt, die in und ist der Auffassung, daß die internationale Anmeldung dem Erfordernis der Einheitlichkeit der Erfindung (Regel 13.1, 13.2 und 13.3) nicht entspricht, und zwar aus d泌狀統統統統統於中的/auf gesondertem Blatt angegebenen Gründen: hat eine internationale Teilrecherche wird den internationalen Recherchenbericht erstellen durchgeführt (siehe Anhang) für die Teile der Internationalen Anmeldung, die sich auf die in den Ansprüchen Nr. zuerst erwähnte Erfindung beziehen. siehe Beiblatt wird den internationalen Recherchenbericht für die übrigen Teile der internationalen Anmeldung nur insoweit erstellen, als zusätzliche Gebühren entrichtet werden

2.	Der Anmelder wird aufgefordert innerha entrichten:	innerhalb der obengenannten Frist den nachstehenden angegebenen Betrag zu							
	EUR 1.550,00	. x	=	EUR 1.550,00					
	Gebühr pro zusätzliche Erfindung	Anzahl der zusätz	lichen Erfindungen	Gesamtbetrag der zusätzlichen Gebühren					
0	der	. x	=						
Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß nach Regel 40.2 c) die Zahlung einer zusätzlichen Gebühr unter Widerspruch erfolgen kann; dem Widerspruch ist eine Begründung des Inhalts beizufügen, daß die internationale Anmeldung das Erfordemis der Einheitlichkeit der Erfindung erfülle oder daß der Betrag der geforderten zusätzlichen Gebühr überhöht sei.									
3.	Die Ansprüche Nr recherchierbar gemäß Artikel 17(2)	haben sid b) erwiesen und wurde	h aufgrund von Mängeln i n deshalb keiner Erfindun	nach Artikel 17(2)a) als nicht g zugeordnet.					

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016

Αn

GERMANY

W1.2106PCT

Anmelder

ii)

Bevollmächtigter Bediensteter

Malene Strarup

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-3,5-23

Die unabhängigen Ansprüche 1 und 3 betreffen ein Verfahren zum Herstellen eines Druckerzeugnisses, wobei zumindest zwei Materialbahnen bedruckt und aufgewickelt und anschliessend in einzelnen Weiterverarbeitungsschritten abgewickelt, zusammengeführt und in Teilbahnen getrennt werden, die Teilbahnen mittels einer Wendestangenanordnung gemischt, längsgefalzt, quergeschnitten und quergefalzt werden sowie eine entsprechende Weiterverarbeitungsvorrichtung einer Rollendruckmaschine.

2. Ansprüche: 4-8,10-13,15

Der unabhängige Anspruch 4 betrifft eine Anlage zum Herstellen von Druckprodukten, wobei eine Rollendruckmaschine und eine Weiterverarbeitungsvorrichtung in einem gemeinsamen Gebäude angeordnet sind.

Die strukturellen Merkmale und die Funktion des in Anspruch 1 definierten Verfahrens und der in Anspruch 3 definierten Weiterverarbeitungsvorrichtung sind von den Merkmalen und der Funktion der Anlage nach Anspruch 4 unabhängig. Weiterhin sind die durch die Erfindungen der Ansprüche 1, 3 (Bedrucken der Bahn und Vereinzeln unabhängig voneinander vorzusehen) sowie Anspruch 4 (Bereitstellen kurzer Transportwege der bedruckten Rollen von Druckmaschine zur Weiterverarbeitunsvorrichtung) gelösten Aufgaben unterschiedlich. Die vorliegende Anmeldung betrifft also zwei Gegenstände mit völlig unterschiedlichen technischen Merkmalen, die eine unterschiedliche und voneinander unabhängige Funktion bedingen, wodurch wiederum unterschiedliche Aufgaben gelöst werden.

Die Gegenstände der unabhängigen Ansprüche 1, 3 und 4 betreffen keine einzige allgemeine erfinderische Idee (Regel 13.1 PCT), da zwischen diesen kein technischer Zusammenhang besteht, der in einem oder mehreren gleichen oder entsprechenden besonderen technischen Merkmalen zum Ausdruck kommt (Regel 13.2 PCT).

Anhang zu Formblatt PCT/ISA/206 MITTEILUNG ÜBER DAS ERGEBNIS DER INTERNATIONALEN TEILRECHERCHE

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/050522

1.Diese Mitteilung ist ein Anhang zur Aufforderung zur Zahlung zusätzlicher Gebühren (Formblatt PCT/ISA/206). Sie unterrichtet über das Ergebnis der internationalen Recherche zu den Teilen der internationalen Anmeldung, die sich auf die in den folgenden Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung beziehen:

siehe 'Aufforderung zur Zahlung zusätzlicher Gebühren'

- 2.Bei dieser Mitteilung handelt es sich nicht um den internationalen Recherchenbericht der nach Artikel 18 und Regel 43 erstellt wird.
- 3.Zahlt der Anmelder die zusätzlichen Recherchengebühren nicht, so gelten die Angaben in dieser Mitteilung als Ergebnis der Internationalen Recherche und werden in dieser Form in den internationalen Recherchenbericht aufgenommen.
- 4.Zahlt der Anmelder zusätzliche Gebühren so werden in den Recherchenbericht sowohl die Angaben dieser Mitteilung als auch das Ergebnis der internationalen Recherche zu den übrigen Teilen der internationalen Anmeldung aufgenommen, für die zusätzliche Gebühren entrichtet wurden.

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der In Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 3 948 504 A (WOESSNER RICHARD ET AL) 6. April 1976 (1976-04-06) das ganze Dokument	1,3,5-10
A	DE 198 37 117 A (SSB STRAPPING SYSTEME BINDLACH) 24. Februar 2000 (2000-02-24) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,3,5,6, 9,10
A	DE 43 25 725 A (CLEANPACK GMBH INNOVATIVE VERP) 2. Februar 1995 (1995-02-02) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,10-13
A	US 6 058 844 A (NIEMIEC JAMES P) 9. Mai 2000 (2000-05-09) Zusammenfassung; Abbildung 3	1,10-13
·		
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Slehe Anhang Patentfamilie	

Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen diese Kategorde in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung gür einen Fachmann naheliegend ist

*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Anhang Patentfamilie

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/050522

lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3948504	A	06-04-1976	KEINE		
DE 19837117	Α	24-02-2000	DE	19837117 A1	24-02-2000
DE 4325725	Α	02-02-1995	DE AT CA WO EP US	4325725 A1 164121 T 2168031 A1 9503941 A1 0719216 A1 5606914 A	02-02-1995 15-04-1998 09-02-1995 09-02-1995 03-07-1996 04-03-1997
US 6058844	Α	09-05-2000	CA	2214486 A1	04-03-1998

JC09 Rec'd PCT/PTO 13 OCT 2009.

Translation of the pertinent portions of a Request for Payment of Additional Fees, mailed 08/16/2004

- 1. The International Search Authority
- i) is of the opinion that the international application contains 2 inventions, which are contained in the claims shown on a separate page

and is of the opinion that the international application does not meet the requirement of unity of the invention for the reasons stated on the separate page,

- ii) has performed a partial international search (see attachment) for the portions of the international application relating to the invention first mentioned see the attachment)
- iii) will provide the International Search Report for the remaining portions of the international application only if additional fees are being paid.
- 2. Applicant is requested to pay the following amount within thirty days from the above mailing date:

EUR 1,550.00 \times 1 = EUR 1,550.00

Attachment to the Request for Payment of Additional Fees

The International Search Authority has determined that this international application contains several (groups) of inventions, namely:

1. Claims: 1 to 3, 5 to 23

Independent claims 1 and 3 relate to a method for producing a printed product, wherein at least two webs of material are imprinted and wound up and afterwards are unwound, brought together and separated into partial webs in separate further processing steps, the partial webs are mixed by means of a turning bar arrangement, are transversely cut and transversely folded, as well as to an appropriate further processing device of a web-fed printing press.

2. Claims 4 to 8, 10 to 13, 15

Independent claim 4 relates to an installation for producing printed products, wherein a web-fed printing press and a further processing device are arranged in a common building.

The structural characteristics and the function of the method defined in claim 1 and of the further processing device defined in claim 3 are independent of the characteristics and the function of the installation in accordance with claim 4. Furthermore, the objects attained by the inventions of claims 1 and 3 (to provide imprinting the web and separating independently of each other), as well as claim 4 (making available short transport paths of the imprinted rolls from the printing press to the further processing machine) are different. Therefore the present application relates to two subjects with completely different technical characteristics, which require a different function independently of each other, by means of which different objects are attained in turn.

The subjects of independent claims 1, 3 and 4 do not relate to a single general inventive idea (Rule 13.1 PCT), since there is no technical connection between them which would be expressed in one or several identical or corresponding special technical characteristics (Rule 13.2 PCT).